

# Declaration and Power of Attorney for Patent Application

## Déclaration et Pouvoirs pour Demande de Brevet

### French Language Declaration



En tant qu'inventeur nommé ci-après, je déclare par le présent acte que:

Mon domicile, mon adresse postale et ma nationalité sont ceux figurant ci-dessous à côté de mon nom.

Je crois être le premier inventeur original et unique (si un seul nom est mentionné ci-dessous), ou l'un des premiers co-inventeurs originaux (si plusieurs noms sont mentionnés ci-dessous) de l'objet revendiqué, pour lequel une demande de brevet a été déposée concernant l'invention intitulée:

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

et dont la description est fournie ci-joint à moins

☐ ci-joint

☐ la demande déposée le \_\_\_\_\_

sous le numéro de demande des Etats-Unis ou le numéro de demande international PCT

\_\_\_\_\_ et modifiée le

\_\_\_\_\_ (le cas échéant).

Je déclare par le présent acte avoir passé en revue et compris le contenu de la description ci-dessus, revendications comprises, telles que modifiées par toute modification dont il aura été fait référence ci-dessus.

Je reconnais devoir divulguer toute information pertinente à la brevetabilité, comme défini dans le Titre 37, § 1.56 du Code fédéral des réglementations.

As a below named inventor, I hereby declare that:

My residence, post office address and citizenship are as stated next to my name.

I believe I am the original, first and sole inventor (if only one name is listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) of the subject matter which is claimed and for which a patent is sought on the invention entitled

SYSTEMIC IMMUNE RESPONSE INDUCED BY

MUCOSAL ADMINISTRATION OF LIPID-TAILED

POLYPEPTIDES WITHOUT ADJUVANT

the specification of which:

☒ is attached hereto.

☐ was filed on \_\_\_\_\_

as United States Application Number or PCT International Application Number

\_\_\_\_\_ and was amended on

\_\_\_\_\_ (if applicable).

I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above.

I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, § 1.56.

# French Language Declaration

Je revendique par le présent acte avoir la priorité étrangère, en vertu du Titre 35, § 119(a)-(d) ou § 365(b) du Code des Etats-Unis, sur toute demande étrangère de brevet ou certificat d'inventeur ou, en vertu du Titre 35, § 365(a) du même Code, sur toute demande internationale PCT désignant au moins un pays autre que les Etats-Unis et figurant ci-dessous et en joignant la liste, ci-dessous, indiquée ci-dessous toute demande étrangère de brevet ou certificat d'inventeur ou toute demande internationale PCT, avec une date de dépôt précédant celle de la demande à propos de laquelle une priorité est revendiquée.

I heretly claim foreign priority under Title 35, United States Code, § 119(a)-(d) or § 365(b) of any foreign application(s) for patent or inventor's certificate, or § 365(a) of any PCT International application which designated at least one country other than the United States, listed below, and have also identified below, by checking the box, any foreign application for patent or inventor's certificate or PCT International application, having a filing date before that of the application on which priority is claimed.

Priority Foreign Application(s)  
Des (s) de brevet antérieure(s) dans un autre pays

(Number) (Country)  
(Numéro) (Pays)

(Filing Date) (Country)  
(Date de dépôt) (Pays)

Priority claimed  
Droit de priorité  
revendiqué

☐ Yes  
☐ No  
OUI NON

(Number) (Country)  
(Numéro) (Pays)

(Filing Date) (Country)  
(Date de dépôt) (Pays)

☐ Yes  
☐ No  
OUI NON

Je revendique par le présent acte tout bénéfice, en vertu du Titre 35, § 119(e) du Code des Etats-Unis, de toute demande de brevet provisoire effectuée aux Etats-Unis et figurant ci-dessous.

I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code, § 119(e) of any United States provisional application(s) listed below.

60/169,952

December 9, 1999

(Application No.)  
(N° de demande)

(Filing Date)  
(Date de dépôt)

(Application No.)  
(N° de demande)

(Filing Date)  
(Date de dépôt)

Je revendique par le présent acte tout bénéfice, en vertu du Titre 35, § 120 du Code des Etats-Unis, de toute demande de brevet effectuée aux Etats-Unis ou en vertu du Titre 35, § 365(c) du même Code, de toute demande internationale PCT désignant les Etats-Unis et figurant ci-dessous et, dans la mesure où l'objet de chacune des revendications de cette demande de brevet n'est pas divulgué dans la demande antérieure américaine ou internationale PCT, en vertu des dispositions du premier paragraphe du Titre 35, § 112 du Code des Etats-Unis, je reconnais devoir divulguer toute information pertinente à la brevetabilité, comme défini dans le Titre 37, § 1.56 du Code fédéral des réglementations, soit jusqu'à la date de dépôt de la demande internationale PCT ou la date de dépôt de la demande nationale ou internationale PCT de la présente demande.

I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code, § 120 of any United States application(s), or § 365(c) of any PCT International application designating the United States, listed below, and, insofar as the subject matter of each of the claims of this application is not disclosed in the prior United States or PCT International application in the manner provided by the first paragraph of Title 35, United States Code, § 112, I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, § 1.56 which became available between the filing date of the prior application and the national or PCT International filing date of this application.

(Application No.)  
(N° de demande)

(Filing Date)  
(Date de dépôt)

(Status) (patented, pending, abandoned)  
(Statut) (breveté, en cours d'examen, abandonné)

(Application No.)  
(N° de demande)

(Filing Date)  
(Date de dépôt)

(Status) (patented, pending, abandoned)  
(Statut) (breveté, en cours d'examen, abandonné)

Je déclare par le présent acte que toute déclaration incluse est à ma connaissance véridique et que toute déclaration formulée à partir de renseignements ou de suppositions est tenue pour véridique, et de plus que toutes ces déclarations ont été formulées en sachant que toute fausse déclaration volontaire ou son équivalent est passible d'une amende ou d'une incarcération, ou des deux, en vertu de la Section 1001 du Titre 18 du Code des Etats-Unis, et que de telles déclarations volontairement fausses risquent de compromettre la validité de la demande de brevet ou du brevet délivré à partir de celle-ci.

I hereby declare that all statements made herein of my own knowledge are true and that all statements made on information and belief are believed to be true, and further that these statements were made with the knowledge that willful false statements and the like so made are punishable by fine or imprisonment, or both, under Section 1001 of Title 18 of the United States Code and that such willful false statements may jeopardize the validity of the application or any patent issued thereon.

## French Language Declaration

POUVOIRS: En tant que l'inventeur cité, je désigne par la présente l'(les) avocat(s) et/ou agent(s) suivant(s) pour qu'ils poursuive(nt) la procédure de cette demande de brevet et traite(nt) toute affaire s'y rapportant avec l'Office des brevets et des marques: (mentionner le nom et le numéro d'enregistrement)

POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith: (list name and registration number)

Norman F. Oblon, Reg. No. 24,618; Marvin J. Spivak, Reg. No. 24,913; C. Irvin McClelland, Reg. No. 21,124; Gregory J. Maier, Reg. No. 25,599; Arthur I. Neustadt, Reg. No. 24,854; Richard D. Kelly, Reg. No. 27,757; James D. Hamilton, Reg. No. 28,421; Eckhard H. Kuesters, Reg. No. 28,870; Robert T. Pous, Reg. No. 29,099; Charles L. Gholz, Reg. No. 26,395; William E. Beaumont, Reg. No. 30,996; Jean-Paul Lavalleye, Reg. No. 31,451; Stephen G. Baxter, Reg. No. 32,884; Richard L. Treanor, Reg. No. 36,379; Steven P. Weihrauch, Reg. No. 32,829; John T. Goolkasian, Reg. No. 26,142; Richard L. Chinn, Reg. No. 34,305; Steven E. Lipman, Reg. No. 30,011; Carl E. Schlier, Reg. No. 34,426; James J. Kulbaski, Reg. No. 34,648; Richard A. Neifeld, Reg. No. 35,299; J. Derek Mason, Reg. No. 35,270; Surinder Sachar, Reg. No. 34,423; Christina M. Gadiano, Reg. No. 37,628; Jeffrey B. McIntyre, Reg. No. 36,867; William T. Enos, Reg. No. 33,128; Michael E. McCabe Jr., Reg. No. 37,182; Bradley D. Lytle, Reg. No. 40,073; and Michael R. Casey, Reg. No. 40,294, with full powers of substitution and revocation.

Adresser toute correspondance à:

Send Correspondence to:

OBLON, SPIVAK, MCCLELLAND, MAIER & NEUSTADT, P.C.  
FOURTH FLOOR  
1755 JEFFERSON DAVIS HIGHWAY  
ARLINGTON, VIRGINIA 22202 U.S.A.

Adresser tout appel téléphonique à:  
(nom et numéro de téléphone)

Direct Telephone calls to: (name and telephone number)

(703) 413-3000

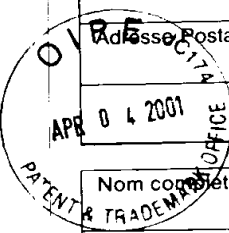
Nom complet de l'unique ou premier inventeur		Full name of sole or first inventor <b>Pierre DRUILHE</b>	
Signature de l'inventeur	Date	Inventor's signature	Date <b>03/22/01</b>
Domicile		Residence <b>26 rue Lecourbe, 75015 Paris, France</b>	
Nationalité		Citizenship <b>France</b>	
Adresse Postale		Post Office Address <b>Same as above</b>	
Nom complet du second co-inventeur, le cas échéant		Full name of second joint inventor, if any <b>Helene GRAS-MASSE</b>	
Signature de l'inventeur	Date	Second inventor's signature	Date
Domicile		Residence <b>321 rue de la Rosiere, 9710 Merignies, France</b>	
Nationalité		Citizenship <b>France</b>	
Adresse Postale		Post Office Address <b>Same as above</b>	

(Fournir les mêmes renseignements et la signature de tout co-inventeur supplémentaire.)

(Supply similar information and signature for third and subsequent joint inventors.)

## French Language Declaration

Nom complet du troisième co-inventeur, le cas échéant	Full name of third joint inventor, if any Lbachir BENMOHAMED
Signature de l'inventeur <span style="float: right;">Date</span>	Third Inventor's signature <span style="float: right;">Date</span>
Domicile	Residence 1 rue des Gres, 77130 Montereau, France
Nationalité	Citizenship France
Adresse Postale	Post Office Address Same as above



Nom complet du quatrième co-inventeur, le cas échéant	Full name of fourth joint inventor, if any
Signature de l'inventeur <span style="float: right;">Date</span>	Fourth Inventor's signature <span style="float: right;">Date</span>
Domicile	Residence
Nationalité	Citizenship
Adresse Postale	Post Office Address

Nom complet du cinquième co-inventeur, le cas échéant	Full name of fifth joint inventor, if any
Signature de l'inventeur <span style="float: right;">Date</span>	Fifth Inventor's signature <span style="float: right;">Date</span>
Domicile	Residence
Nationalité	Citizenship
Adresse Postale	Post Office Address

Nom complet du sixième co-inventeur, le cas échéant	Full name of sixth joint inventor, if any
Signature de l'inventeur <span style="float: right;">Date</span>	Sixth Inventor's signature <span style="float: right;">Date</span>
Domicile	Residence
Nationalité	Citizenship
Adresse Postale	Post Office Address

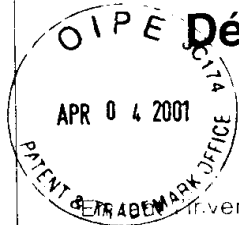
(Fournir les mêmes renseignements et la signature de tout co-inventeur supplémentaire.)

(Supply similar information and signature for third and subsequent joint inventors.)

# Declaration and Power of Attorney for Patent Application

## Déclaration et Pouvoirs pour Demande de Brevet

### French Language Declaration



Inventeur nommé ci-après, je déclare par le présent acte que:

Mon domicile, mon adresse postale et ma nationalité sont ceux figurant ci-dessous à côté de mon nom.

Je crois être le premier inventeur original et unique (si un seul nom est mentionné ci-dessous), ou l'un des premiers co-inventeurs originaux (si plusieurs noms sont mentionnés ci-dessous) de l'objet revendiqué, pour lequel une demande de brevet a été déposée concernant l'invention intitulée

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

et dont la description est fournie ci-joint à moins

☐ ci-joint

☐ a été déposée le \_\_\_\_\_

sous le numéro de demande des Etats-Unis ou le numéro de demande international PCT

\_\_\_\_\_ et modifiée le

\_\_\_\_\_ (le cas échéant).

Je déclare par le présent acte avoir passé en revue et compris le contenu de la description ci-dessus, revendications comprises, telles que modifiées par toute modification dont il aura été fait référence ci-dessus.

Je reconnais devoir divulguer toute information pertinente à la brevetabilité, comme défini dans le Titre 37, § 1.56 du Code fédéral des réglementations.

As a below named inventor, I hereby declare that:

My residence, post office address and citizenship are as stated next to my name.

I believe I am the original, first and sole inventor (if only one name is listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) of the subject matter which is claimed and for which a patent is sought on the invention entitled

SYSTEMIC IMMUNE RESPONSE INDUCED BY

MUCOSAL ADMINISTRATION OF LIPID-TAILED

POLYPEPTIDES WITHOUT ADJUVANT

the specification of which:

☒ is attached hereto.

☐ was filed on \_\_\_\_\_

as United States Application Number or PCT International Application Number

\_\_\_\_\_ and was amended on

\_\_\_\_\_ (if applicable).

I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above

I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, § 1.56.

## French Language Declaration

Je revendique par le présent acte avoir la priorité étrangère, en vertu du Titre 35, § 119(a)-(d) ou § 365(b) du Code des Etats-Unis, sur toute demande étrangère de brevet ou certificat d'inventeur ou en vertu du Titre 35, § 365(a) du même Code, sur toute demande internationale PCT désignant au moins un pays autre que les Etats-Unis et figurant ci-dessous et, en cochant la case, j'ai aussi indiqué ci-dessous toute demande étrangère de brevet ou certificat d'inventeur ou toute demande internationale PCT ayant une date de dépôt précédant celle de la demande à propos de laquelle une priorité est revendiquée.

I hereby claim foreign priority under Title 35, United States Code, § 119(a)-(d) or § 365(b) of any foreign application(s) for patent or inventor's certificate, or § 365(a) of any PCT international application which designated at least one country other than the United States, listed below, and have also identified below, by checking the box, any foreign application for patent or inventor's certificate, or PCT International application having a filing date before that of the application on which priority is claimed.

Prior Foreign Application(s)  
Demande(s) de brevet antérieure(s) dans un autre pays

Priority claimed  
Droit de priorité  
revendiqué

(Number)  
(Numéro)

(Country)  
(Pays)

(Day/Month/Year Filed)  
(Jour/Mois/Année de dépôt)

☐ Yes  
Oui ☐ No  
Non

(Number)  
(Numéro)

(Country)  
(Pays)

(Day/Month/Year Filed)  
(Jour/Mois/Année de dépôt)

☐ Yes  
Oui ☐ No  
Non

Je revendique par le présent acte tout bénéfice, en vertu du Titre 35, § 119(e) du Code des Etats-Unis, de toute demande de brevet provisoire effectuée aux Etats-Unis et figurant ci-dessous.

I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code, § 119(e) of any United States provisional application(s) listed below.

60/169,952

December 9, 1999

(Application No.)  
(N° de demande)

(Filing Date)  
(Date de dépôt)

(Application No.)  
(N° de demande)

(Filing Date)  
(Date de dépôt)

Je revendique par le présent acte tout bénéfice, en vertu du Titre 35, § 120 du Code des Etats-Unis, de toute demande de brevet introduite aux Etats-Unis, en vertu du Titre 35, § 365(c) du même Code, de toute demande internationale PCT désignant les Etats-Unis et figurant ci-dessous et, dans la mesure où l'objet de chacune des revendications de cette demande de brevet n'est pas divulgué dans la demande antérieure américaine ou internationale PCT, en vertu des dispositions du premier paragraphe du Titre 35, § 112 du Code des Etats-Unis, je reconnais devoir divulguer toute information pertinente à la brevetabilité, comme défini dans le Titre 37, § 1.56 du Code fédéral des réglementations, dont j'ai pris conscience entre la date de dépôt de la demande antérieure et la date de dépôt de la demande nationale ou internationale PCT de la présente demande.

I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code, § 120 of any United States application(s), or § 365(c) of any PCT international application designating the United States, listed below and, insofar as the subject matter of each of the claims of this application is not disclosed in the prior United States or PCT international application in the manner provided by the first paragraph of Title 35, United States Code, § 112, I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, § 1.56 which became available between the filing date of the prior application and the national or PCT International filing date of this application.

(Application No.)  
(N° de demande)

(Filing Date)  
(Date de dépôt)

(Status) (patented, pending, abandoned)  
(Statut) (breveté, en cours d'examen, abandonné)

(Application No.)  
(N° de demande)

(Filing Date)  
(Date de dépôt)

(Status) (patented, pending, abandoned)  
(Statut) (breveté, en cours d'examen, abandonné)

Je déclare par le présent acte que toute déclaration ci-incluse est à ma connaissance vraie et que toute déclaration formulée à partir de renseignements ou de suppositions est tenue pour vérifiée et de plus, que toutes ces déclarations ont été formulées en sachant que toute fausse déclaration volontaire ou son équivalent est passible d'une amende ou d'une incarcération, ou des deux, en vertu de la Section 1001 du Titre 18 du Code des Etats-Unis, et que de telles déclarations volontairement fausses risquent de compromettre la validité de la demande de brevet ou du brevet délivré à partir de celle-ci.

I hereby declare that all statements made herein of my own knowledge are true and that all statements made on information and belief are believed to be true; and further that these statements were made with the knowledge that willful false statements and the like so made are punishable by fine or imprisonment, or both, under Section 1001 of Title 18 of the United States Code and that such willful false statements may jeopardize the validity of the application or any patent issued thereon.

## French Language Declaration

**POUVOIRS:** En tant que l'inventeur cité, je désigne par la présente l'(les) avocat(s) et/ou agent(s) suivant(s) pour qu'ils poursuive(nt) la procédure de cette demande de brevet et traite(nt) toute affaire s'y rapportant avec l'Office des brevets et des marques: (mentionner le nom et le numéro d'enregistrement)

**POWER OF ATTORNEY:** As a named inventor, I hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith: (list name and registration number)

Norman F. Oblon, Reg. No. 24,618; Marvin J. Spivak, Reg. No. 24,913; C. Irvin McClelland, Reg. No. 21,124; Gregory J. Maier, Reg. No. 25,599; Arthur I. Neustadt, Reg. No. 24,854; Richard D. Kelly, Reg. No. 27,757; James D. Hamilton, Reg. No. 28,421; Eckhard H. Kuesters, Reg. No. 28,870; Robert T. Pous, Reg. No. 29,099; Charles L. Gholz, Reg. No. 26,395; William E. Beaumont, Reg. No. 30,996; Jean-Paul Lavallée, Reg. No. 31,451; Stephen G. Baxter, Reg. No. 32,884; Richard L. Treanor, Reg. No. 36,379; Steven P. Weihrouch, Reg. No. 32,829; John T. Goolkasian, Reg. No. 26,142; Richard L. Chinn, Reg. No. 34,305; Steven E. Lipman, Reg. No. 30,011; Carl E. Schlier, Reg. No. 34,426; James J. Kulbaski, Reg. No. 34,648; Richard A. Neifeld, Reg. No. 35,299; J. Derek Mason, Reg. No. 35,270; Surinder Sachar, Reg. No. 34,423; Christina M. Gadiano, Reg. No. 37,628; Jeffrey B. McIntyre, Reg. No. 36,867; William T. Enos, Reg. No. 33,128; Michael E. McCabe, Jr., Reg. No. 37,182; Bradley D. Lytle, Reg. No. 40,073; and Michael R. Casey, Reg. No. 40,294, with full powers of substitution and revocation

Addresser toute correspondance à:

Send Correspondence to:

OBLON, SPIVAK, MCCLELLAND, MAIER & NEUSTADT, P.C.  
FOURTH FLOOR  
1755 JEFFERSON DAVIS HIGHWAY  
ARLINGTON, VIRGINIA 22202 U.S.A.

Adresser tout appel téléphonique à:  
(r.c.m. et numéro de téléphone)

Direct Telephone calls to: (name and telephone number)

(703) 413-3000

Nom complet de l'unique ou premier inventeur		Full name of sole or first inventor <b>Pierre DRUILHE</b>	
Signature de l'inventeur	Date	Inventor's signature	Date
Domicile		Residence <b>26 rue Lecourbe, 75015 Paris, France</b>	
Nationalité		Citizenship <b>France</b>	
Adresse Postale		Post Office Address <b>Same as above</b>	
Nom complet du second co-inventeur, le cas échéant		Full name of second joint inventor, if any <b>Helene GRAS-MASSE</b>	
Signature de l'inventeur	Date	Second inventor's signature	Date
Domicile		Residence <b>321 rue de la Rosiere, 9710 Merignies, France</b>	
Nationalité		Citizenship <b>France</b>	
Adresse Postale		Post Office Address <b>Same as above</b>	

(Fournir les mêmes renseignements et la signature de tout co-inventeur supplémentaire.)

(Supply similar information and signature for third and subsequent joint inventors.)

## French Language Declaration

Nom complet du troisième co-inventeur, le cas échéant <i>Lbachir</i> 03/13/01 Signature de l'inventeur      Date	Full name of third joint inventor, if any Lbachir BENMOHAMED      03/13/01 Third inventor's signature      Date
Domicile	Residence 1 rue des Gres, 77130 Montereau, France
Nationalité	Citizenship France
Adresse Postale	Post Office Address Same as above

Nom complet du quatrième co-inventeur, le cas échéant Signature de l'inventeur      Date Domicile Nationalité Adresse Postale	Full name of fourth joint inventor, if any Fourth Inventor's signature      Date Residence Citizenship Post Office Address

Nom complet du cinquième co-inventeur, le cas échéant Signature de l'inventeur      Date Domicile Nationalité Adresse Postale	Full name of fifth joint inventor, if any Fifth Inventor's signature      Date Residence Citizenship Post Office Address

Nom complet du sixième co-inventeur, le cas échéant Signature de l'inventeur      Date Domicile Nationalité Adresse Postale	Full name of sixth joint inventor, if any Sixth Inventor's signature      Date Residence Citizenship Post Office Address

(Fournir les mêmes renseignements et la signature de tout co-inventeur supplémentaire.)

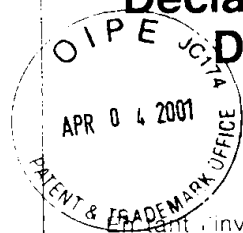
(Supply similar information and signature for third and subsequent joint inventors.)



# Declaration and Power of Attorney for Patent Application

## Déclaration et Pouvoirs pour Demande de Brevet

### French Language Declaration



En tant qu'inventeur nommé ci-après, je déclare par le présent acte que

As a below named inventor, I hereby declare that:

Mon domicile, mon adresse postale et ma nationalité sont ceux figurant ci-dessous à côté de mon nom.

My residence, post office address and citizenship are as stated next to my name.

Je crois être le premier inventeur original et unique (si un seul nom est mentionné ci-dessous), ou l'un des premiers co-inventeurs originaux (si plusieurs noms sont mentionnés ci-dessous) de l'objet revendiqué, pour lequel une demande de brevet a été déposée concernant l'invention intitulée

I believe I am the original, first and sole inventor (if only one name is listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) of the subject matter which is claimed and for which a patent is sought on the invention entitled

SYSTEMIC IMMUNE RESPONSE INDUCED BY

MUCOSAL ADMINISTRATION OF LIPID-TAILED

POLYPEPTIDES WITHOUT ADJUVANT

et dont la description est fournie ci-joint à moins

the specification of which:

☐ est joint

☒ is attached hereto.

ou a été déposée le \_\_\_\_\_

☐ was filed on \_\_\_\_\_

sous le numéro de demande des Etats-Unis ou le numéro de demande international PCT

as United States Application Number or PCT International Application Number

\_\_\_\_\_ et modifiée le \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_ and was amended on \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_ (le cas échéant).

\_\_\_\_\_ (if applicable).

Je déclare par le présent acte avoir passé en revue et compris le contenu de la description ci-dessus, revendications comprises, telles que modifiées par toute modification dont il aura été fait référence ci-dessus.

I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above.

Je reconnais devoir divulguer toute information pertinente à la brevetabilité, comme défini dans le Titre 37, § 1.56 du Code fédéral des réglementations.

I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, § 1.56.

## French Language Declaration

Je revendique par le présent acte avoir la priorité étrangère, en vertu du Titre 35, § 119(a)-(d) ou § 365(b) du Code des Etats-Unis, sur toute demande étrangère de brevet ou certificat d'inventeur ou en vertu du Titre 35, § 365(a) du même Code, sur toute demande internationale PCT désignant au moins un pays autre que les Etats-Unis et figurant ci-dessous et, en cochant la case, j'ai aussi indiqué ci-dessous toute demande étrangère de brevet, tout certificat d'inventeur ou toute demande internationale PCT ayant une date de dépôt précédant celle de la demande à propos de laquelle une priorité est revendiquée.

I hereby claim foreign priority under Title 35, United States Code, § 119(a)-(d) or § 365(b) of any foreign application(s) for patent or inventor's certificate, or § 365(a) of any PCT international application which designated at least one country other than the United States, listed below and have also identified below, by checking the box, any foreign application for patent or inventor's certificate or PCT International application having a filing date before that of the application on which priority is claimed.

Priority claimed  
Droit de priorité  
revendiqué

Prior foreign Application(s)  
Demande(s) de brevet antérieure(s) dans un autre pays:

(Country)  
(Pays)

(Day/Month/Year Filed)  
(Jour/Mois/Année de dépôt)

☐ Yes  
Oui ☐ No  
Non

(Country)  
(Pays)

(Day/Month/Year Filed)  
(Jour/Mois/Année de dépôt)

☐ Yes  
Oui ☐ No  
Non

Je revendique par le présent acte tout bénéfice en vertu du Titre 35, § 119(e) du Code des Etats-Unis, de toute demande de brevet provisionnelle déposée aux Etats-Unis et figurant ci-dessous.

I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code, § 119(e) of any United States provisional application(s) listed below.

60/169,952

December 9, 1999

(Application No.)  
(N° de demande)

(Filing Date)  
(Date de dépôt)

(Application No.)  
(N° de demande)

(Filing Date)  
(Date de dépôt)

Je revendique par le présent acte tout bénéfice en vertu du Titre 35, § 120 du Code des Etats-Unis, de toute demande de brevet internationale aux Etats-Unis, en vertu du Titre 35, § 365(c) du même Code, de toute demande internationale PCT désignant les Etats-Unis et figurant ci-dessous et, dans la mesure où l'objet de chacune des revendications de la présente demande de brevet n'est pas divulgué dans la demande antérieure américaine ou internationale PCT, en vertu des dispositions du premier paragraphe du Titre 35, § 120 du Code des Etats-Unis, je reconnais devoir divulguer toute information pertinente à la brevetabilité, telle que définie dans le Titre 35, § 1.56 du Code fédéral des réglementations, dont l'art. 1.56 est en vigueur entre la date de dépôt de la demande antérieure et la date de dépôt de la demande nationale ou internationale PCT de la présente demande.

I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code, § 120 of any United States application(s), or § 365(c) of any PCT International application designating the United States, listed below and, insofar as the subject matter of each of the claims of this application is not disclosed in the prior United States or PCT International application in the manner provided by the first paragraph of Title 35, United States Code, § 112, I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, § 1.56 which became available between the filing date of the prior application and the national or PCT International filing date of this application.

(Application No.)  
(N° de demande)

(Filing Date)  
(Date de dépôt)

(Status) (patented, pending, abandoned)  
(Statut) (breveté, en cours d'examen, abandonné)

(Application No.)  
(N° de demande)

(Filing Date)  
(Date de dépôt)

(Status) (patented, pending, abandoned)  
(Statut) (breveté, en cours d'examen, abandonné)

Je déclare par le présent acte que toute déclaration ci-incluse est de ma connaissance vraie et que toute déclaration fournie à partir de renseignements ou de suppositions est tenue pour vraie et de plus, que toutes ces déclarations ont été formulées en sachant que toute fausse déclaration volontaire ou son équivalent est passible d'une amende ou d'une incarcération, ou des deux, en vertu de la Section 1001 du Titre 18 du Code des Etats-Unis, et que de telles déclarations volontairement fausses risquent de compromettre la validité de la demande de brevet ou du brevet délivré à partir de celle-ci.

I hereby declare that all statements made herein of my own knowledge are true and that all statements made on information and belief are believed to be true; and further that these statements were made with the knowledge that willful false statements and the like so made are punishable by fine or imprisonment or both, under Section 1001 of Title 18 of the United States Code and that such willful false statements may jeopardize the validity of the application or any patent issued thereon.

## French Language Declaration

**POUVOIRS.** En tant que l'inventeur cité, je désigne par la présente : (les) avocat(s) et/ou agent(s) suivant(s) pour qu'ils poursuivent la procédure de cette demande de brevet et traitent toute affaire s'y rapportant avec l'Office des brevets et des marques: (mentionner le nom et le numéro d'enregistrement):

**POWER OF ATTORNEY.** As a named inventor, I hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith: (list name and registration number)

Norman F. Oblon, Reg. No. 24,618; Marvin J. Spivak, Reg. No. 24,913; C. Irvin McClelland, Reg. No. 21,124; Gregory J. Maier, Reg. No. 25,599; Arthur I. Neustadt, Reg. No. 24,854; Richard D. Kelly, Reg. No. 27,757; James D. Hamilton, Reg. No. 28,421; Eckhard H. Kuesters, Reg. No. 28,870; Robert T. Pous, Reg. No. 29,099; Charles L. Gholz, Reg. No. 26,395; William E. Beaumont, Reg. No. 30,996; Jean-Paul Lavaileve, Reg. No. 31,451; Stephen G. Baxter, Reg. No. 32,884; Richard L. Treanor, Reg. No. 36,379; Steven P. Weihrauch, Reg. No. 32,829; John T. Goolkasian, Reg. No. 26,142; Richard L. Chinn, Reg. No. 34,305; Steven E. Lipman, Reg. No. 30,011; Carl E. Schlier, Reg. No. 34,426; James J. Kulbaski, Reg. No. 34,648; Richard A. Neifeld, Reg. No. 35,299; J. Derek Mason, Reg. No. 35,270; Surinder Sachar, Reg. No. 34,423; Christina M. Gadiano, Reg. No. 37,628; Jeffrey B. McIntyre, Reg. No. 36,867; William T. Eros, Reg. No. 33,128; Michael E. McCabe, Jr., Reg. No. 37,182; Bradley D. Lytle, Reg. No. 40,073; and Michael R. Casey, Reg. No. 40,294, with full powers of substitution and revocation.

Addresser toute correspondance à:

Send Correspondence to:

OBLON, SPIVAK, MCCLELLAND, MAIER & NEUSTADT, P.C.  
FOURTH FLOOR  
1755 JEFFERSON DAVIS HIGHWAY  
ARLINGTON, VIRGINIA 22202 U.S.A.

Adresser tout appel téléphonique à:  
(nom et numéro de téléphone)

Direct Telephone calls to: (name and telephone number)

(703) 413-3000

Nom complet de l'unique ou premier inventeur		Full name of sole or first inventor <b>Pierre DRUILHE</b>	
Signature de l'inventeur	Date	Inventor's signature	Date
Domicile		Residence <b>26 rue Lecourbe, 75015 Paris, France</b>	
Nationalité		Citizenship <b>France</b>	
Adresse Postale		Post Office Address <b>Same as above</b>	
Nom complet du second co-inventeur, le cas échéant		Full name of second joint inventor, if any <b>Helene GRAS-MASSE</b>	
Signature de l'inventeur	Date	Second inventor's signature <i>Helene Gras-Masse</i>	Date <i>February 17, 1991</i>
Domicile		Residence <b>321 rue de la Rosiere, 9710 Merignies, France</b>	
Nationalité		Citizenship <b>France</b>	
Adresse Postale		Post Office Address <b>Same as above</b>	

(Fournir les mêmes renseignements et la signature de tout co-inventeur supplémentaire.)

(Supply similar information and signature for third and subsequent joint inventors.)

## French Language Declaration

Nom complet du troisième co-inventeur, le cas échéant	Full name of third joint inventor, if any Lbachir BENMOHAMED
Signature de l'inventeur <span style="float: right;">Date</span>	Third inventor's signature <span style="float: right;">Date</span>
Domicile	Residence 1 rue des Gres, 77130 Montereau, France
Nationalité	Citizenship France
Adresse Postale	Post Office Address Same as above

Nom complet du quatrième co-inventeur, le cas échéant	Full name of fourth joint inventor, if any
Signature de l'inventeur <span style="float: right;">Date</span>	Fourth inventor's signature <span style="float: right;">Date</span>
Domicile	Residence
Nationalité	Citizenship
Adresse Postale	Post Office Address

Nom complet du cinquième co-inventeur, le cas échéant	Full name of fifth joint inventor, if any
Signature de l'inventeur <span style="float: right;">Date</span>	Fifth inventor's signature <span style="float: right;">Date</span>
Domicile	Residence
Nationalité	Citizenship
Adresse Postale	Post Office Address

Nom complet du sixième co-inventeur, le cas échéant	Full name of sixth joint inventor, if any
Signature de l'inventeur <span style="float: right;">Date</span>	Sixth inventor's signature <span style="float: right;">Date</span>
Domicile	Residence
Nationalité	Citizenship
Adresse Postale	Post Office Address

(Fournir les mêmes renseignements et la signature de tout co-inventeur supplémentaire.)

(Supply similar information and signature for third and subsequent joint inventors.)